



Aplicación: Manipulación
Especificaciones: Montaje, Operación con máquinas, Carga y descarga.
Modelos de controladores: MRC, XRC, NX100, DX100
Código del curso: 5.1P



Denominación del curso

Formación del programador

Objetivo

Profundizar y ampliar el conocimiento de la Formación de operador. Aprender aplicaciones de robótica con las instrucciones estándar y funciones personalizadas del programa.

Contenido del curso

- Explicación de las instrucciones básicas, funciones y variables
- Modificar, borrar, insertar instrucciones
- Aplicación y funcionamiento de las instrucciones de control estándar
- Crear programas sencillos y complejos
- Definición de las señales de entrada y de salida
- Calibración de la herramienta (TCP)
- Definir coordenadas de usuario
- Utilización de variables
- Cálculo de posiciones
- Desplazamientos con SFTON y SFTOF
- Ciclos de reproducción de programas
- Definición de áreas cúbicas
- Copias de seguridad

Dirigido a

Operadores de sistemas, programadores, personal de mantenimiento y servicio, e integradores de sistemas.

Requisitos

Haber realizado el curso de Formación de operador (5.1B)

Duración

2,5 días

Ubicación

Viladecans, Barcelona.

Min./Max. Participantes

2/6

Precio instalaciones Yaskawa

A consultar.

Precio empresa cliente

A consultar.